

来自大凉山少年的“天籁之音”，为何让人泪目

本报记者田建川

这两天，新华每日电讯播发的融媒体报道《背弟弟下山的“凉山男孩”你还好吗》刷屏了，无数网友被视频报道中的一段“天籁之音”深深吸引，并纷纷在评论区留言：“太干净了”“听着听着就哭了”。

这到底是一首什么歌？

“我走啊走/我要看看世界/翻山越岭/跨越江河/犹如梦境一样……”

跟很多网友一样，我也被这歌声震撼。但又跟很多网友不同，我在三年内两次去凉山采访，对这首歌所承载的故事有着更为深刻的感受。

三年前的2月2日，雪下得正紧，大凉山一片苍莽，我在海拔2800多米的四川省凉山州越西县达布村结束采访，准备下山。在踉踉跄跄的途中，我偶遇9岁的“凉山男孩”吉觉吉竹背着弟弟搬家下山，他们的身后，是背着更重的背篓的母亲。

吉觉吉竹眼神坚毅，直视前方，裤腿裹满雪。那一瞬间，我被深深震撼着，在连摔带爬中，我一次次地按下快门。那是他们摆脱山上恶劣环境的眼神，是他们向山下美好生活进发的脚步。

很多网友说，这像极了热播电视剧《山海情》里的“水花姐”。不管是“吊庄”移民，还是易地扶贫搬迁，都是人们对贫困的宣战。

今年2月底，在吉觉吉竹就读的越西县南箐镇中心小学，我再次见到了他。这个小学离他现在所住的新家，只需要走路15分钟。眼前的吉觉吉竹，上小学六年级，已经是一个帅帅的少年，虽然说话时依然有些腼腆，但他在篮球场上却非常自信，不断地闪转腾挪，突破得分。

他用流利的普通话和我交流，谈他的梦想，聊他的开心事。

那一刻，我感觉惊喜。三年前，我还无法和他正常交



2月24日，吉觉吉竹的妹妹在学校的合唱团中唱歌。新华社记者田建川摄

流，我说的普通话他只能听懂几个字。

吉觉吉竹的妹妹叫吉足白机木，小学四年级，他就读于

同一所学校。我见到她时，她正在学校的艺术教室上音乐课，进行合唱排练。

对门装可视门铃，算不算侵犯我的隐私？

本报记者赵久龙、朱国亮

近年来，电子猫眼、智能可视门铃、带有监控功能的智能门锁等走入了越来越多的家庭，被誉为“家庭门卫”，甚至在一些高档小区成为标配。然而，本为安全、方便，却惹“不安全”之忧，可视门铃让相邻而居的其他业主倍感不便，引发不少纠纷，有的还闹到了法院。

居民可否私自安装可视门铃？个人私采公共影像是否侵犯他人隐私权和个人信息权益？如何有效监管，促进智能家居行业健康发展？新华每日电讯记者进行了调查。

“摄像头正对着我家大门口”，可视门铃打扰了谁？

今年1月底，江苏省高级人民法院院长夏道虎所作的工作报告提出强化民事权益保护，已审结“可视门铃侵犯邻居隐私案”，判令拆除门铃，明确自由有限度，权利有边界。该案引发广泛关注，网友讨论热烈。

家住无锡的张某与吴某是对门邻居。2019年，吴某给家中大门安装了可视门铃，该门铃具有红外夜视、自动摄录、存储、上传网络等功能，吴某打开可视门铃软件，就可以掌握家门口的所有情况。

然而，邻居张某却因为吴某家新添置的“高科技”产品而倍感焦虑。

原来，张某与吴某两家入户门最近距离仅1.56米，张某出入自家房屋需经过吴某门口，其进出房屋的规律、状态等信息均可被吴某家的可视门铃记录。假如张某敞开门的话，屋内状况都在吴某门铃的监控及摄录范围内。

张某认为，吴某家的可视门铃不但记录了自己出入房屋的时间，还拍摄到了屋内的情况，严重侵犯了他的个人隐私。为此，张某将吴某诉至法院。

无锡市梁溪区人民法院经审理认为，吴某安装可视门铃虽是为了保护自身人身及财产安全，但行为已构成对张某隐私权的侵犯，遂判决吴某拆除可视门铃，并删除相关影像资料。

记者走访了解到，类似担忧并不鲜见。“他监控自己家一点儿问题都没有，但别把我们也带上。”南京市建邺区万达西地二街区的住户冯先生告诉记者，他的邻居在自家大门旁的墙面上装了一个电子猫眼，正对着他家大门，晚上可以很清楚地看到红外光。“仿佛一家人的生活被监控了，家里还有小孩呢，总是提心吊胆的，怕邻居或者他家租客产生歹意。”

家住南京市栖霞区燕子矶街道的市民汪先生最近也遇到了这样的问题。他说，去年底，邻居家装了电子猫眼，正好与自家大门相对。“老小区一层两户，心里总有种感觉，有人在偷窥自己，真是浑身不自在。”

记者在网购平台搜索发现，“电子猫眼摄像头”“智能可视门铃”等产品价格多为数百元，有的还推出“0元电子猫眼被盜险”，还有售价两三千元的智能门锁内嵌监控摄像头，更为隐蔽。多款销量靠前的产品有“监控猫眼，远程看家”“高清夜视，门口漆黑也清晰”“AI人脸识别，随时告知来访者身份”“高清拍摄，云存储”等介绍，并宣称功能仍在不断升级。

一家淘宝店的客服人员介绍，如果有人在家门口短暂停留，电子猫眼绑定的手机App会自动弹出提示，还能自动摄录画面。

提供方便却引发新的焦虑，可视门铃存监管空白

眼下，智能家居已经逐步成为日常生活的一部分，带有

如因采集人的原因发生被采集图像泄露，涉嫌侵害他人个人信息权，采集人应当承担法律责任

如因产品缺陷导致技术故障或黑客攻击致使被采集的个人信息泄露或被非法使用，产品的生产者应当承担产品责任，安装者也有可能需要承担相应的法律责任

自动录入和摄像功能的可视门铃，让我们能够将潜在危险拒之门外，确实带来了不少便利。

南京市刘先生告诉记者，本来他对可视门铃并不了解，觉得有个普通猫眼就足够了。然而，有时楼道的灯不亮，有人站在外面敲门通过猫眼看不清楚。前段时间，有人敲门，家人没看清楚就开门，结果闯进来一个陌生人，最后不得不报警。“现在家人都催着我赶紧在门口装个摄像头，或者安装个电子猫眼，但担心邻居不同意。”

家住建邺区一高档小区的吴女士说，有次深夜听到门外有人用钥匙开自家门，动静很大，打不开还踹门。“我一个人在家里，当时被吓得半死，也不知道是不是邻居喝醉了认错了门，还是有歹徒企图入室作案，我都不敢出声，现在想起还是后怕。所以就安装了电子猫眼，当时没想到需要和邻居协商。”

尽管目前人们对智能可视门铃态度各异，近年来，可视门铃市场却持续升温，功能和科技含量不断提升，也更加“平价”，吸引不少人购买。

企查查数据显示，我国目前可视门铃相关的在业存续企业超过2000家。2014年全年注册量突破100家，此后几年注册量呈增长趋势，2020年是过去几年中注册量最多的一年，共注册约320家企业。

对于不少人担心的可能影响邻居隐私问题，记者发现目前网上售卖的多款可视门铃基本具备大广角、高清摄像、红外感知等功能，有的还宣称具有防水功能，有产品甚至在广告中称最远侦测距离可达5米。

记者在网购留言区发现，除了吐槽个别产品的质量问题的，不少买家对可视门铃持欢迎态度。“这个视频和拍照都很清楚，同时还带了门铃，又方便又美观。”“老觉得有可疑的人在门口，现在一有动静就可以收到视频了。装了以后感觉更加安全了。”“人不在家，快递、外卖放门口，在猫眼监控范围内，防丢更安全。”

然而，随着可视门铃具备的功能越来越多，特别是云存储、AI人脸识别等功能，更容易导致“邻居”个人隐私被收集、甚至泄露。业内人士透露，目前这方面的监管几乎空白，取证难度较大，且相关法律法规滞后于行业发展，判定标准不明确，量刑难、定罪难……

记者调查发现，可视门铃具备的功能越来越多，特别是云存储、AI人脸识别等功能，更容易导致“邻居”个人隐私被收集、甚至泄露。业内人士透露，目前这方面的监管几乎空白，取证难度较大，且相关法律法规滞后于行业发展，判定标准不明确，量刑难、定罪难……

因此，不少网友担心，录制视频的后台存储是否安全，就算邻居没有主观恶意，但如果云端录制的信息泄露，一样很危险。

“看不到监管更让人担心，尽管有不少法院判决拆除的案例，但还是有越来越多的人安装智能可视门铃。”市民汪

先生说。

私采公共影像宜谨慎，引发邻里纠纷需重视

无锡市梁溪区人民法院法官助理冯庆明说，隐私权作为民事主体的重要人格权利，对其保护体现了社会的进步。一些案件中，原告主张的“个人在住宅内的活动以及进出住宅的信息”是否属于隐私权的保护范围？被告在自家门口安装可视门铃的行为是否侵犯了原告的隐私权？这都是信息化时代和高科技发展给传统隐私侵权案件带来的新问题。

此外，邻里间共用的公共区域内，彼此是否独立享有隐私权？住户在自家门口安装摄像头之前，有没有告知邻居的义务？业内人士告诉记者，现行法规或物业管理规定中并没有针对此事详尽的明文规定。而根据现有各地法院的典型判例，装摄像头的人家多不占理，居民们争议的焦点落在被拍摄的住户是否知情和同意上。

受访的业内人士认为，智能可视门铃可能会将邻居的日常出入信息完整记录下来，可跟踪分析，有窥探之嫌。由于主体复杂和缺乏相应监管，私人采集公共影像存在更大隐患。人脸等生物信息一旦遭到泄露会严重侵犯被采集人的个人信息和隐私，以目前的技术一般只能追踪到第一泄露人，至于这些资料被中间转移多少次，很难确定和追查。

江苏省高级人民法院民事审判第一庭综合组组长杨晓表示，2021年1月1日实施的《民法典》第一千零三十二条规定，“隐私是自然人的私人生活安宁和不愿为他人知晓的私密空间、私密活动、私密信息”，明确将“私人生活安宁”纳入隐私权保护范畴。在此之前，我国法律并无对“隐私”概念的直接规定。

然而，新《民法典》对“私密空间”的范围没有做出具体界定。在杨晓看来，根据通常认知，在居民楼楼道内安装摄像头对居民出入公共通道、进出电梯的活动进行监控，会对居民的心理自由感造成一定的束缚，而不压抑、不束缚的生活状态也是私人生活安宁的重要组成部分，“拍摄他人住宅等私密空间”则是侵犯他人隐私权的具体类型之一。

冯庆明说，隐私权作为一项具体人格权已经在司法实践中得到广泛认可。有生效裁判指出，自然人的私人生活安宁与私人信息秘密依法受到保护，不允许他人非法获悉、收集、利用和侵扰。居民安装可视门铃在保护自身居住安全方面具有一定合理性，但民事主体在维护自身合法权益时，也负有不妨害他人合法权益的义务，要在维护居住安全和尊重他人隐私权之间做好平衡。

有法律从业者提出，“私人生活安宁”是隐私权的重要组成部分，私人安装摄像头如果造成邻居不适，则应当拆除。也有人认为毕竟是为了安全考虑，安装摄像头之前和最相关的邻居协商好就没问题。如因房屋结构限制没有合理安装位置，可与相关方协商解决，这也是构建和谐邻里关系的基础。

在杨晓看来，如因采集人的原因发生被采集图像泄露，涉嫌侵害他人个人信息权，采集人应当承担法律责任。如因产品缺陷导致技术故障或黑客攻击致使被采集的个人信息泄露或被非法使用，产品的生产者应当承担产品责任，安装者也有可能需要承担相应的法律责任。

“抛开侵权与否的讨论，单从技术角度来说，类似产品也存在多种风险，供应商还应当加强信息安全保护。”杨晓说，一方面需要加强行业监管，另一方面公司在将产品投入市场前应做好相关法律风险评估，同时加快引入产品责任保险机制，切实维护消费者权益。

（采写记者：陆华东、秦华江）

在那间教室，我第一次听到了这首“天籁之音”。“阿依阿呀喂……”歌曲的前半段，是彝语。虽然我听不懂，但欢快的旋律和孩子们干净的声音一下子就震到了我。他们微笑着歌唱，像春天野地里盛开的小花。

歌曲的后半段，是汉语演唱的。这时，我听懂了歌词，更彻底听懂了这天籁之音背后的故事。

“遥望那片蔚蓝的天空/心儿自由自在地飞翔/翻过那座山/跨过那条河/我的梦想已起航”

“村村寨寨欢声笑语多幸福/党的恩情温暖心窝窝/风风雨雨生生世世跟着你/社会主义道路指引我”

当地干部告诉我，这是凉山州一所学校的彝族老师创作的，籍贯四川省凉山州的知名歌手吉克隽逸也曾演唱过这首歌。这首歌的名字叫《祖国之子》。

从凉山采访回来，我手机中一直单曲循环着这首歌，脑海中不断浮现着吉觉吉竹一家人搬迁前后的环境对比，浮现着我采访中看到的易地扶贫搬迁后的达布新村彝族群众的一张张笑脸，浮现着他们在新村的广场上载歌载舞的身影。

在山上时，一座座山梁一道道坡，孩子们多想“翻山越岭、跨越江河”看世界。如今，在易地搬迁的新家，有电视、有网络、有智能手机，“村村寨寨欢声笑语多幸福”！

脱贫攻坚的阳光照耀到了每一个角落，无数人的命运因此而改变，无数人的梦想因此而实现，无数人的幸福因此而成就！

家是最小国，国是千万家。吉觉吉竹一家，是我国脱贫攻坚行动下普通人改变命运的缩影。在听这首歌时，我曾几度落泪，感动于吉觉吉竹一家的改变，更感动于我们所处的这个伟大的时代。

我们都是“祖国之子”。不管我们走到哪里，走得多远，祖国都在我们身后。

（上接1版）

强“链”扩“群”

今年初，科大讯飞在国际说话人角色分离技术比赛中夺冠，这是国内团队在该赛事首次夺冠。

这家科技企业背后，屹立着一个庞大的人工智能产业基地——中国声谷。

合肥西郊，以科大讯飞为龙头，一条从基础研究、技术研发、平台支撑到产业发展的语音及人工智能产业链初步成型，中国声谷目前已入驻企业1024家，实现年营收1060亿元。

“链上企业分工协作，聚指成拳，增强了整体竞争力。”中国声谷总裁祁东风说。

安徽时代战略研究院院长程必定说，围绕创新链布局产业链，围绕产业链布局创新链，强“链”扩“群”成为发展新关键词。

在新能源汽车领域，除江淮、奇瑞外，安徽新集聚了大众、蔚来、比亚迪等车企，初步构建了整车-电池-电机-电控的全产业链……

建链、补链、强链、延链——从芯片、显示屏、机器人到新能源汽车、生物医药、人工智能，安徽打造新兴产业聚集地，形成以“芯屏器合”“集终生智”为代表的几十条重点产业链。

一条条产业链，“牵引”出一个个产业群。

建设新型显示、集成电路、新能源汽车和智能网联汽车、人工智能、智能家电5个世界级战略性新兴产业集群；培育形成一个万亿级产业、十个左右千亿以上产业、百个左右“群主”“链长”企业……创新引领，安徽为“十四五”高质量发展擘画了新图景。

冲“卡”破“障”

2020年12月，量子计算原型机“九章”问世，中国成为全球第二个实现“量子优越性”的国家。2021年1月，中国科研团队实现跨越4600公里的星地量子密钥分发。

两项重要突破，都来自安徽。

“强化原始创新，扎实推进关键技术攻关，才能冲破‘卡脖子’困扰。”安徽省科技厅厅长罗平说。

合肥鑫晟光电科技有限公司研发出中国大陆首款55英寸电视用AMOLED显示屏，打破国外在这一技术领域的壁垒；中科院合肥物质科学研究院研发的国产紧凑型超导回旋质子加速器，打破高能量级超导回旋加速器的进口垄断……

加大制度创新，才能突破各类制约创新的障碍。

安徽省推出“7×24”不打烊“随时办”服务，开办企业实现“一网通办、全程网办、一日办结”。在合肥市高新区，企业提交的审批材料平均精简至1.5件，审批时间减至1.76天。

华米科技董事长黄汪用6年时间，带领华米科技公司成长为年营业额58亿元、进入70多个国家和地区的智能可穿戴领域领军企业。“公司初创期有技术但缺资金，政府的‘创新贷’帮我们走出了困境。”黄汪说。

清障碍，优环境，安徽日益成为吸引人才的“强磁场”。

近5年，安徽引进院士等各类人才2000余名，目前在皖工作的院士有330多人，国家实验室、综合性国家科学中心、大科学装置集群获批布局安徽，一大批创新成果在江淮大地开花结果。

罗平说，安徽科技创新处于“船到中流、人到半山”的关键阶段，展望“十四五”，要让“皖美”创新成为“最靓名片”。（参与记者：陈尚营、陈诺、张紫贇、程士华、胡锐）

新华社合肥电

从『铜墙铁壁』到『芯屏器合』『集终生智』